

(19)日本国特許庁 (J P)

(12) 公開特許公報 (A)

(11)特許出願公開番号

特開2002-189636

(P2002-189636A)

(43)公開日 平成14年7月5日(2002.7.5)

(51)Int.Cl. <sup>*</sup>	識別記号	F I	テ-マコ-ト*(参考)
G 06 F 12/14	3 2 0	G 06 F 12/14	3 2 0 F 2 C 0 0 1
A 63 F 13/00		A 63 F 13/00	A 5 B 0 1 7
			J 5 B 0 8 5
13/12		13/12	C
G 06 F 15/00	3 3 0	G 06 F 15/00	3 3 0 G
			審査請求 未請求 請求項の数24 O L (全 10 頁) 最終頁に続く

(21)出願番号 特願2000-387833(P2000-387833)

(71)出願人 000132471

株式会社セガ

東京都大田区羽田1丁目2番12号

(22)出願日 平成12年12月20日(2000.12.20)

(72)発明者 見吉 隆夫

東京都大田区羽田1丁目2番12号 株式会  
社ソニックチーム内

(72)発明者 篠政 晓生

東京都大田区羽田1丁目2番12号 株式会  
社ソニックチーム内

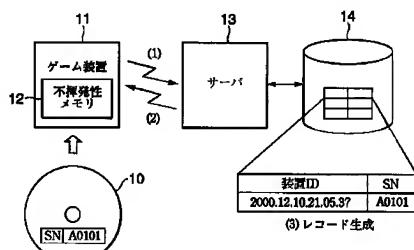
(74)代理人 100079108

弁理士 稲葉 良幸 (外2名)

最終頁に続く

(54)【発明の名称】 セキュリティシステム

(57) Y V E  
Y E Y fl . ae % "  
ø b c l q n l " . Q 優  
. ø Z L e B ■  
E Q [ u i p p j 優  
~ T [ o i p R j 優  
j ' > s + E Ø u h 優  
L fl . ø B - u h c 優  
b g [ N ~ T [ 優  
i E f . A Q o o o N p 優  
j T < + E Ø B T 優  
P P j g p + E % b c 優  
o [ i r m j ~ Q [ 優  
t fl ~ f [ ^ x [ X i p 優  
A . b q l q n l i p 優  
j - g p + E % ' 優



y ' z z  
 y z e ° M l b g [ ^ B @ f [ ^ s [ ^ ɔ  
 u - L fl ° æy z > R o b N A b v  
 u - L fl ° æz [ Yu ɔf [ ^ .  
 Ø « f [ ^ L ^ [ % ^ L . E I " a o  
 A t fl ~ L fl . Ø L i d ^ Ø z [ u f [ ^ .  
 - % Ø L ^ } " % Ø B  
 ' . Ø z i Ay z i w f [ ^ f [ ^ u ɔ  
 y z q o L f [ ^ Z [ w a f [ ^ f [ ^ s > « ɔ  
 - A f [ ^ uA " b " v [ ^ .  
 œ " - Ø p % [ ^ æ . Ø z [ ɔ  
 L e B M y z e o b N A b v [ N  
 y z e ° M l b g [ N u " ° M l b g [ N  
 u - L fl ° æ > X o ^ . Ø .  
 fl ° æ y f [ ^ ~ f [ ^ u L ^  
 ^ L ^ % L ^ } .  
 L fl A Y A t fl Q  
 % Ø f [ ^ u - x x [ X o ^ + Ø - c Ø æ  
 . Ø b v f [ ^  
 z o l f [ ^ u z L e B  
 z A e Ø l o b N A b v  
 æ - Ø A o b N A b p  
 " ° M l b g [ N  
 æ z æ p Ø R z ^ z P T  
 B B @ R s [ ^ V  
 z L e o b N A b v [ ^  
 z u g " ° M M l l b g g [ [ N N  
 + Ø Ø f Ø x - a  
 L fl Ø A f Ø ^ L L  
 Ø f [ ^ - a L u p f n  
 t ↑ . u ' p c Ø  
 x + Ø ~ Ø a b g Ø  
 M Ø f l A i f  
 z w R s [ ^ V X e y  
 Ø fl E Ø L Ø b N M b  
 x % R o b N A b  
 z ° M M l l b N G A b [ v N  
 ^ æ p Ø Ø f ^ p V  
 f Ø ^ u - L  
 z . Ø i R y z  
 Ø A x b o v L ^ Ø f Ø  
 Ø Ø Ø [ ^ L ^  
 " Ø ^ Ø  
 z Ø Q Ø b N A b v x  
 Ø ^ " u x - L Ø f  
 Ø Ø [ Ø x % Ø  
 Ø fl Ø ° M l b Ø [ N  
 s f l Ø ~ Q [ Ø  
 z Ø Ø Ø Ø Ø Ø Ø

Y	ɛ	ø	ɛ	Q	P	L	ø	ø	...	l	Q	[	v	u	ø	
Q	[	u	s	†	"	ø	v	ø	<	%	ø	[	v	c	ø	
[	^	.	ɛ	ø	M	l	b	g	[	N	ø	Y	O	O	V	
Y	ɛ	ø	ø	s	/	-	Q	[	ø	Z	[	u	f	[	A	
Z	>	.	ø	Q	ø	-	-	-	...	Q	[	^	^	o	M	
Y	ɛ	ø	ɛ	Q	R	L	ø	ø	A	b	v	-	-	o	b	
Q	[	u	s	†	"	ø	v	ø	o	o	N	A	b	v	N	
[	^	.	ɛ	ø	-	-	-	-	-	A	o	b	N	A	b	
Y	>	.	ɛ	-	-	-	-	-	ø	-	-	-	-	o	b	
y	O	O	ø	-	-	-	-	-	c	%	-	A	...	l	Z	
y	>	-	fi	.	ø	z	p	"	ø	ø	^	s	†	g	p	
l	b	g	[	N	-	-	-	-	y	O	O	O	W	z	%	
.	B	ø	-	-	-	-	-	-	Y	Q	'	'	x	-	S	
y	O	O	ø	-	-	-	-	-	-	A	S	'	a	"	°	
y	]	-	Z	p	z	i	-	-	S	S	~	%	-	>	~	
-	.	M	b	g	[	N	-	-	Q	[	G	f	B	O	~	
"	æ	-	ø	E	-	ø	B	-	E	A	Q	[	^	"	...	
l	-	Q	[	¥	t	g	E	G	A	Y	O	O	O	X	fl	
ø	s	+	g	p	h	~	-	-	ø	ø	E	-	-	A	i	
W	T	-	L	^	)	-	Z	L	-	ø	-	-	-	-	S	
y	O	O	O	R	z	fl	æ	L	-	-	ø	-	-	-	Q	
L	^	%	L	^	)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S	
L	fl	.	æ	T	[	o	"	E	-	[	i	s	-	-	ø	
.	L	^	)	g	p	%	-	-	-	A	æ	Q	[	-	Z	
u	u	"	.	M	b	g	[	N	-	-	ø	%	ø	-	r	
u	u	+	ø	E	%	L	^	)	-	-	-	-	-	-	v	
p	†	E	%	-	-	ø	^	T	[	y	O	O	P	O	%	
-	S	-	fl	A	Y	Q	-	-	ø	ø	ø	ø	ø	ø	A	
-	ø	-	T	[	o	"	»	f	-	v	o	C	-	C	^	
s	/	^	ø	^	ø	-	-	-	-	A	V	Y	-	-	[	
y	O	O	ø	-	-	-	-	-	-	C	K	v	"	-	v	
y	>	"	-	-	-	-	-	-	-	C	~	ø	"	-	v	
-	L	fl	.	æ	~	K	,	,	-	>	ø	E	ø	ø	-	
-	E	~	ø	ø	~	~	~	~	-	y	O	O	P	P	ø	
%	"	ø	Q	[	ø	-	-	-	-	s	†	g	p	z	L	
y	O	O	O	T	z	%	A	°	M	ø	u	A	L	^	ø	
{	%	ø	~	p	R	g	-	-	ø	ø	ø	L	^	-	R	
o	b	N	A	b	v	-	-	-	-	-	æ	-	-	-	ø	
%	e	A	C	e	-	-	f	-	-	b	v	-	-	-	h	
-	A	Q	[	I	"	..	O	-	-	-	ø	ø	A	Z	ø	
-	-	"	-	«	~	ø	ø	"	-	-	B	ø	Y	Y	ø	
[	*	ø	-	-	-	A	O	-	-	-	B	ø	s	[	ø	
A	C	e	j	æ	.	ø	-	-	-	-	ø	ø	A	Z	ø	
-	..	l	Z	[	u	f	[	^	-	-	ø	ø	Q	[	ø	
-	«	%	B	-	-	-	-	-	-	s	•	ø	%	v	O	
R	s	[	†	E	ø	-	A	V	C	ø	ø	ø	ø	L	^	æ
-	"	-	«	~	ø	ø	-	-	-	y	O	O	ø	-	ø	
y	O	O	O	U	z	-	-	-	-	y	ø	ø	-	-	-	ø
p	R	g	[	E	-	-	-	-	-	>	A	{	>	-	-	M

u	-	L	f	.	æ	>	ɔ	y	O	O	P	W	z	ø	{	>	্	্	্			
L	fl	°	æ	Y	f	[	^	f	[	^	M	Q	[	s	ø	/	"	ঁ	্			
[	^	L	^	%	L	^	}	f	[	^	-	-	-	I	ø	E	-	ু	্			
~	L	fl	A	Y	A	t	fl	Q	s	-	-	-	-	r	-	v	-	ু	্			
"	%	E	f	[	^	-	u	-	-	-	-	-	-	Q	[	-	s	-	্			
[	^	u	fl	.	æ	"	~	-	-	-	-	-	-	r	-	v	-	ু	্			
[	o	"	>	s	.	ø	%	A	Y	<	-	-	-	Ø	B	-	E	-	্			
[	^	u	-	'	~	A	-	-	-	-	-	-	-	Ø	B	-	E	-	্			
.	ø	-	'	~	A	-	-	-	-	-	-	-	-	Y	O	O	P	X	z			
y	O	O	P	R	z	%	{	>	-	-	-	-	-	s	/	"	<	-	্			
V	X	e	-	s	#	"	Ø	v	-	-	-	-	-	ø	Z	>	·	Ø	B	-		
^	.	L	~	Y	"	L	^	)	-	-	-	-	-	Q	[	T	[	o	-			
s	[	^	~	L	~	L	^	)	-	-	-	-	-	Ø	f	-	-	-	্			
f	B	X	N	i	b	c		q	n	l	A	-	-	Y	O	O	Ø	-	্			
'	l	A	c	u	c		q	A	o	c	f	-	-	Y	>	(	-	z	>			
f	B	X	N	-	L	~	t	-	-	-	-	-	-	Ø	O	-	Ø	s	+			
t	L	V	u	f	B	X	N	i	-	-	-	-	-	u	u	Ø	B	fl	)			
...	A	q	'	l	q	n	l	-	-	-	-	-	-	q	n	l	Q	[	Y	t	g	E
u	A	%	ø	~	n	[	h	f	B	X	-	-	-	Ø	P	P	~	ø	B	-	্	
Ø	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	u	P	P	~	L	^	P	O	
y	O	O	P	S	z	%	{	>	-	-	-	-	-	Ø	A	d	ø	B	æ	l	্	
u	f	[	^	f	[	^	-	-	-	-	-	-	-	u	P	P	~	L	^	P	O	
~	~	»	-	·	Ø	B	-	E	-	-	-	-	-	ø	u	u	~	M	Q	[	্	
z	[	u	f	[	^	~	..	f	[	^	..	..	..	Ø	M	@	Y	l	f	-	্	
%	A	Z	[	u	f	[	^	s	#	~	b	g	[	N	-	-	ø	e	X	-	্	
Ø	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ø	-	-	-	-	-	-	্	
y	O	O	P	T	z	%	{	>	-	-	-	-	-	Y	O	O	Q	P	z	L	^	
#	E	Ø	Z	[	u	f	[	^	-	-	-	-	-	m	j	-	.	E	-	L	^	
-	A	o	b	N	A	b	v	-	-	-	-	-	-	Ø	Ø	B	fl	} E	-	L	^	
%	Z	[	u	f	[	^	~	..	..	..	..	..	..	Ø	B	r	m	~	L	^	P	O
~	~	...	f	[	^	-	-	-	-	-	-	-	-	j	A	L	^	-	P	Ø		
L	ż	h	~	~	~	-	-	-	-	-	-	-	-	p	"	·	M	l	b	g	[	
y	O	O	P	U	z	%	{	>	-	-	-	-	-	Ø	-	i	fl	] i	p	j	J	T
%	f	[	^	u	u	"	·	M	l	-	-	-	-	Ø	u	P	P	-	h	c	~	e
f	[	^	x	[	X	o	^	·	Ø	-	-	-	-	v	.	Ø	B	u	h	c	~	ø
b	v	-	-	f	[	^	-	-	-	-	-	-	-	Ø	c	/	~	ż	^	f	Ø	%
~	~	l	f	%	f	[	^	-	-	-	-	-	-	Ø	>	s	#	~	ø	-	্	
-	%	f	[	^	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Y	O	O	Q	Q	z	Q	[	
^	x	[	X	o	^	~	E	-	c	Ø	-	-	-	Z	X	%	E	-	A	T	[	
A	b	v	-	f	[	^	-	-	-	-	-	-	-	h	c	~	>	s	·	Ø	E	
Ł	A	o	b	N	A	b	v	-	-	-	-	-	-	h	c	>	s	·	i	fl	} i	
L	ż	h	~	~	~	-	-	-	-	-	-	-	-	u	P	P	"	T	[	o	A	
y	O	O	P	V	z	%	{	>	-	-	-	-	-	"	-	<	Ø	B	ø	~	ø	
~	M	Q	[	Q	~	Y	"	..	X	-	-	-	-	b	"	~	E	Ø	B	E	f	A
~	M	Q	[	Q	~	v	-	-	-	-	-	-	-	O	N	P	Q	P	O	ø	D	
~	Ł	~	Q	[	~	M	Q	[	~	-	-	-	-	v	~	Ø	B	Q	[	u	P	P
-	~	"	~	~	i	s	·	Ø	-	-	-	-	-	u	h	c	t	b	v	-	ø	



. Ø ~ A q ' l R Qæ O" Bo b N A b v  
 o Z [ u f [ ] Ø B - % A Q [ u  
 y O O R S z ] - " v o b S R ... o b N  
 u f [ ^ q ' l R Q Ofi . æ ~ %  
 [ ^ R s [ ~ ] y O " O R X z u h c ~ A  
 [ u f [ ^ ] % " A T B [ o S S " A N Z X  
 R P O Z [ u f [ A ^ A C N Z X æ . L  
 - ' % B - % AX vV . Ø B % fl o b  
 [ ^ Ø " S " X V . Ø i fl } i R j j  
 - ' ~ A » " oæ b" Ø E v " c Ø  
 p R g [ R P 's # > g sp ^ c " Ø %  
 ... l æ % Z [ ug fp [ BS Ø  
 R P O I \* Ø y O O S O z u h c ~ A N Z  
 O O R T z ' A { % ~ A Ø z Ø u f [ ^  
 R P O Z [ u % Z [ u ~ g p / ~  
 + Ø Ø - " " > A q ' % R s [ ^ c " Ø E  
 L / " o b N A b v c ~ A N Z X æ A y A  
 . Ø - " % A Q [ u S P g / ~ % -  
 O O R U z > { % [ ^ g p / ~ % -  
 s / T [ o ~ Q [ % u S P g p + Ø %  
 c ~ A S P ~ " p N Z X æ " Ø E Ø v . Ø  
 A N Z X . Ø - " % s + R s [ ^ c  
 B Q [ u S P ~ % y O O S P z Ø E / A  
 E Ø v C M L ^ Ø B fl } f / ~  
 p R g [ S Q ~ % s + R s [ % ~ Ø i fl  
 o b N A b v S %  
 B o b N A b v S %  
 - Ø Ø A o b N A b v S  
 O O R V z T [ o S S ~ % æ V Q æ " Ø B - ~  
 A Q [ u S P l b S R g p . Ø ~ A  
 N Z X æ i " " A A N % ^ Ø E ~ Ø A N Z X æ  
 L [ ~ " R [ h P i Q j j B % A f [ ^ x  
 ~ Q [ u S P - L æ X V + Ø Ø i fl } i R  
 A Q [ u S P g [ S Q ' o b N  
 % ø i b P . - % L A o b N A b v S U  
 A N Z E . Ø Ú A o b  
 % ø A E N Z X Ø X S Ø  
 " R Q B A Q Ø E Ø R B  
 A Q G G Ø B N E Ø Z X æ  
 % ø Ø B Q Ø E ~ A u S P  
 X Y A \* Ø V O Z  
 H l / " A fl Ø I o b N A  
 Ø O B B W z fl } o c ~  
 O Ø S Q z " " A [ o S  
 R J j A S Ø Ø S R  
 % - A f { Ø x [ X B Ø  
 p A Y A N % R s Ø " f  
 B Ø S R Ø % u u Ø b  
 N Z X M Ø b Ø " [ N "

ERROR: ioerror

OFFENDING COMMAND: flushfile

STACK:

-fstream-  
-fstream-  
-fstream-  
-savelevel-